**Atividade Prévia – Trabalho Prático**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Disciplina** | **AFM – Arquitetura de Frontend para Mobile** | | |
| Nome do aluno | | **William Zimmermann** |

**Objetivos**

Exercitar os seguintes conceitos vistos em aula:

* Utilizar os conceitos do framework React Native ou IONIC.
* Utilizando os conceitos de CRUD.

**Enunciado**

Supondo que você é Desenvolvedor de Software de uma fábrica e o cliente requisitou um aplicativo de catálogo de produtos. O Arquiteto de Software definiu que você pode escolher dois frameworks populares para desenvolver o produto. Você deve definir qual será o framework utilizado React Native ou IONIC.

Obs.: Backend e códigos para auxiliar o desenvolvimento estão disponíveis na URL abaixo:

* <https://github.com/brunohauck>

**Atividades**

O aluno deverá desempenhar as seguintes atividades:

1. Definir qual framework será utilizado em seu projeto e o motivo.

Escolhi o iOnic porquê trabalho atualmente com TypeScript e com um *framework* parecido com o Angular – o Aurelia (feito por um desenvolvedor que saiu do projeto Angular). Além do mais, até ano passado trabalhava tanto com o iOnic quanto com o React. Mas por estar um pouco enferrujado em React, escolhi o iOnic (também estava enferrujado, mas pelo menos estou em dia com o TypeScript). Além do mais, queria testar as novidades das novas versões do iOnic. É um *framework* bem simples de se usar. Esses são os motivos da minha escolha.

Para acessar o APP, segue meu repositório no GitHub: <https://github.com/WilliamZimmermann/igti-app>

1. Utilizando o framework definido anteriormente criar o adicionar produto.
2. Utilizando o framework definido anteriormente criar o editar produto.
3. Utilizando o framework definido anteriormente criar o deletar produto.